

## INFORME TÉCNICO DE INSPECCIÓN

DRCC-SEIA-II0-0172-2020

### I. DATOS GENERALES

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| <b>Proyecto:</b>                  | INSTALACIÓN DE PLANTA DE LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE ARENA Y VENTA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.  |
| <b>Promotor:</b>                  | XIAN HONG LI DE WONG.   |
| <b>Categoría:</b>                 | I   |
| <b>Consultores ambientales:</b>   | DIOMEDES VARGAS (IAR-050-98) Y DIGNO ESPINOSA (IAR-037-98).   |
| <b>Localización del proyecto:</b> | CIRUELITO, CORREGIMIENTO DE RÍO GRANDE, DISTRITO DE PENONOMÉ, PROVINCIA DE COCLÉ.   |
| <b>Fecha de inspección:</b>       | 4 DE DICIEMBRE DE 2020  |
| <b>Fecha de informe:</b>          | 4 DE DICIEMBRE DE 2020  |
| <b>Participantes:</b>             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Diomedes Vargas – Consultor Ambiental.</li><li>• Yessica Morán - Evaluación de Imp. Ambiental- MiAMBIENTE, Dirección Regional de Coclé.</li></ul> |

### II. OBJETIVOS

- Conocer la situación ambiental previa del área de influencia, donde se pretende desarrollar el proyecto categoría I, denominado: **INSTALACIÓN DE PLANTA DE LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE ARENA Y VENTA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.**
- Verificar la ubicación del proyecto y si la línea base descrita en el Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) concuerda con lo observado en campo.

### III. DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PROYECTO

Según lo descrito en el EsIA, el proyecto consistirá en la instalación de una planta movida a electricidad motor trifásico 220 Voltios con consumo de 140 KW para la limpieza de arena continental en la cual contará con área de carga de material (arena + tierra), área de lavado de material (Colador, rueda limpiadora, filtro) vibradores, área de salida de arena lavada y seca, área de tinas de agua con material y agua limpia, tina de recicladora de agua, área de salida de tierra seca producto del lavado.

Se construirá también una galera abierta con techo de zinc con carriolas columnas de tubo galvanizado piso de concreto rustico con medidas de diez (10) metros x cinco (5) metros, Dentro del área de la galera se construirá un servicio sanitario y un baño para el uso del personal que trabaja en el proyecto. también se construirá sistema de tanque séptico de 4.0 metros x 2.70 y 3.0 metros de profundidad con sus respectivos cámaras de inspección y pozo ciego también se construirá un pozo para el abastecimiento de agua al proyecto.

Se tiene programado una producción de 40 metros cúbicos de arena al día seis días a la semana.

El proyecto se desarrollará en **Folio Real N° 8616 (F)**, código de ubicación 2501 superficie total de una hectárea de mil cuatrocientos metros cuadrados con siete decímetros cuadrados (16 ha + 2600 m<sup>2</sup>) y el polígono está conformado por una hectárea (**1 ha**). Ubicado en Ciruelito, corregimiento de Río Grande, distrito de Penonomé, provincia de Coclé.

#### IV. METODOLOGÍA

El día cuatro (4) de diciembre de 2020 personal de evaluación de la Dirección Regional de Coclé, se dirigió al área donde se ejecutará el proyecto el cual era el punto de encuentro con el consultor Diomedes Vargas, se inició a las 11:00 a.m. el recorrido donde ejecutara el proyecto, para verificar los puntos expuesto en el estudio de impacto ambiental.

Para esta inspección a campo, se requirió utilizar una cámara digital para tomar fotografías, con el fin de evidenciar la situación ambiental del área del proyecto. Además, se registró las coordenadas de ubicación, con GPS de mano de la ubicación del polígono del proyecto.

#### V. RESULTADOS DE LA INSPECCIÓN DEL ÁREA

Observación 1: se verificó en campo, que el área de influencia indirecta del proyecto, existe un siembra de cultivo de maíz, fuente hídrica y vía que conduce hacia Cañaveral.

Observación 2: la topografía del sitio es aprox., plana. Se encontró un Casa rodante y una estructura tipo contenedor.

Observación 3: la vegetación que se observó en sitio es gramínea, arboles dispersos como tecas hacia la vía principal y otras especies hacia la fuente hídrica que son el bosque de galería.

Observación 4: Vista Panorámica hacia el Cerro Petaca (este se encuentra a escasos Km) y Reserva Hídrica de Cerro Guacamaya.

#### COORDENADAS TOMADAS EN CAMPO SOBRE ALINEAMIENTO

| PUNTOS | COORDENADAS |        |
|--------|-------------|--------|
|        | ESTE        | NORTE  |
| 1      | 560246      | 936523 |
| 2      | 560240      | 936437 |
| 3      | 560199      | 936529 |

#### VI. CONCLUSION

- Lo observado en campo, concuerda con la descripción de la línea base presentada en el EsIA, del proyecto categoría I, denominado: **INSTALACIÓN DE PLANTA DE LIMPIEZA Y ALMACENAMIENTO DE ARENA Y VENTA DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN.**
- Se corroboró que el proyecto si se ubica dentro del área señalada en el EsIA. Sin embargo, se deben aclarar algunos puntos mediante una Adenda.

## FOTOGRÁFICA

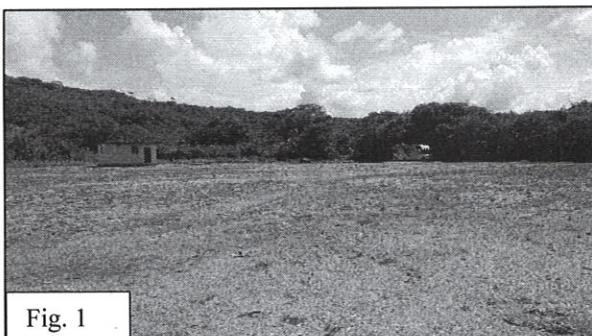


Fig. 1

En la Fig. 1. Vista de parte del área del proyecto y las estructuras que se encontraron.

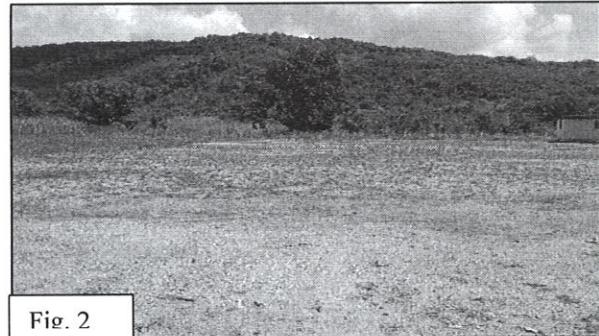


Fig. 2

En la Fig. 2. Se observa al fondo el Cerro Petaca y en la cual los separa la fuente hídrica.



Fig. 3

En la Fig. 3. Zanja que lleva las aguas pluviales de la vía hacia la fuente hídrica.



Fig. 4

En la Fig. 4. Vista de parte del área donde colinda el proyecto con la fuente hídrica.



Fig. 5

En la Fig. 5. Vista hacia la vía principal de Cañaveral, maíz y las tecas.

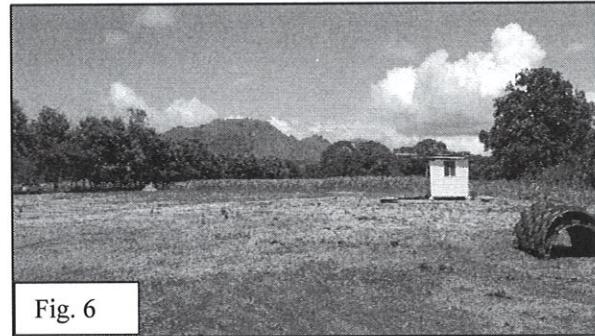


Fig. 6

En la Fig. 6. Vista hacia la RH Cerro Guacamaya.

## INFORME ELABORADO POR:

Licda. Yessica Morán  
Evaluadora  
MiAMBIENTE-COCLÉ

DRCC-SEIA-IIO-0172-2020  
04/12/2020

JQ/ym



## REVISADO POR:

Licdo. José Quirós  
Jefe de la Sección  
Evaluación de Impacto Ambiental  
MiAMBIENTE-COCLÉ